

Doświadczenie GE na potrzeby Twoich aplikacji morskich

Kompaktowe i bezpieczne
Wysokie parametry i niezawodność
Ogólnoświatowa dostępność





KOMPAKTOWE i BEZPIECZNE

WYSOKIE PARAMETRY i niezawodność

OGÓLNOŚWIATOWA dostępność



ELEKTRYCZNA APARATURA ZABEZPIECZAJĄCA do Twoich aplikacji morskich.

Obecnie, 90% towarów na świecie jest transportowane drogą morską. Od najbardziej zaawansowanych fregat do największych luksusowych liniowców i platform wiertniczych, zasilamy, napędzamy i pozycjonujemy przemysł morski.

Przestrzeń na Twoim statku jest bardzo cenna. Dlatego w GE rozwinęliśmy i poddaliśmy certyfikacji pełen zakres wyłączników nn, aparatury modułowej oraz kontrolno-sterowniczej, aby dostarczać doskonałe zabezpieczenia elektryczne oraz oszczędzać miejsce na statku.

Warunki pracy na Twoim statku mogą być bardzo wymagające, łącznie z ekstremalnymi temperaturami, wysoką wilgotnością czy wibracjami. Dzięki naszemu doświadczeniu i intensywnym badaniom będziesz mógł odnosić korzyści z **wysoce niezawodnej aparatury elektrycznej pracującej w najbardziej wymagających warunkach.**

Dzięki **naszej obecności** w ponad **140 krajach** możesz być pewien dostępności naszych rozwiązań i części zamiennych na całym świecie. To pozwoli Ci **wyraźnie zredukować czas postoju statku.**

Kompaktowe i bezpieczne

Przestrzeń na twoim statku jest bardzo cenna i została zaprojektowana do przewozu towarów i osób w zoptymalizowany sposób. Dlatego miejsce dostępne dla elektrycznych układów zasilania i innych systemów również musi być zoptymalizowane.

Z drugiej strony, zapotrzebowanie na systemy elektryczne na statkach cały czas rośnie (np. systemy monitoringu i komunikacji czy systemy efektywności energetycznej) zwiększając tym samym zapotrzebowanie na energię.

W GE rozwinęliśmy i certyfikowaliśmy pełen zakres aparatury modułowej, wyłączników mocy czy aparatury kontrolno-sterowniczej pamiętając o redukcji rozmiarów, co pozwoliło nam dostarczyć **doskonałe zabezpieczenia i oszczędzić przestrzeń na statku.**

Na przykład, Unibis, pozwala na zaoszczędzenie do 50% miejsca w rozdzielnicy elektrycznej.

> "Nasza oferta wyłączników mocy i akcesoriów zapewnia **doskonałą ochronę** w kompaktowych rozmiarach co pozwala **zaoszczędzić cenną przestrzeń** na statku w bezpieczny sposób."



Wysokie parametry i niezawodność

Warunki środowiskowe na statku mogą być bardzo wymagające. Urządzenia elektryczne i zabezpieczenia są często ulokowane na małych przestrzeniach, gdzie temperatura i wilgotność mogą być bardzo wysokie. Dodatkowo, w zależności od klimatu, warunki pracy mogą się wyraźnie zmieniać.

Co więcej, wibracje spowodowane falami i pracującymi silnikami są wyzwaniem dla wszystkich komponentów statku.

Dlatego rozdział energii na statku wymaga urządzeń i systemów z podwyższonymi parametrami mechanicznymi i elektrycznymi. Dzięki naszym szerokim badaniom i doświadczeniu możesz korzystać z **wysoce niezawodnych urządzeń rozdziału energii**, także w **najbardziej nieprzychylnych warunkach**.

Na przykład, dla naszych wyłączników mocy EntelliGuard G gwarantujemy prąd znamionowy 2500A bez potrzeby zmniejszania obciążalności wyłącznika aż do temperatury 70°C !



> "Dzięki naszym szerokim badaniom i doświadczeniu możesz korzystać z **wysoce niezawodnych urządzeń rozdziału energii** także w **najbardziej nieprzychylnych warunkach**."

Ogóln światowa dostępność

Przeptywając tysiące kilometrów z dala od stoczni remontowej załoga statku ma często niewiele czasu na przeprowadzenie niezbędnych przeglądów i napraw.

Dzięki **naszej obecności w ponad 140 krajach** możesz być pewien dostępności naszych rozwiązań i części zamiennych na całym świecie. Oferujemy szeroki zakres produktów z międzynarodowymi certyfikatami wydanymi przez główne ośrodki certyfikujące zrzeszone w IACS.

Dla przykładu, Effcor *jest globalnym rozwiązaniem dla styczników i przekładników termicznych, które spełnia wszystkie znaczące standardy międzynarodowe.

> "Dzięki **naszej obecności w ponad 140 krajach** możesz być pewien dostępności naszych rozwiązań i części zamiennych na całym świecie."



Odkryj ofertę produktową



Unibis* DPC

Aparatura modułowa Zabezpieczenie ludzi i urządzeń

Kompletna oferta zabezpieczeń ludzi i urządzeń: modułowe wyłączniki nadprądowe, wyłączniki różnicowo-nadprądowe oraz akcesoria, również w wykonaniach 4-polowych i do 125A. Oferta zawiera również serię Unibis.



Series EP-MCBs



Series EPC-MCBs



Diff-o-Click RCDs



CA-CB



EntelliGuard* G

Wyłączniki mocy Zabezpieczenie rozdziału energii

Wyłączniki kompaktowe, do 1600A i 690V AC, i powietrzne wyłączniki mocy, do 6400A i 1.000V AC. Oferta zawiera również linię wyłączników EntelliGuard* G.



Record Plus



Efficor*

Aparatura kontrolno-sterownicza Sterowanie i kontrola

Kompletna oferta styczników, przekaźników termicznych, wyłączników silnikowych i softstarterów oraz akcesoriów. Oferta zawiera linię wysokoparametrowych styczników Efficor*.



Przekaźniki Efficor*



Wyłączniki silnikowe
Surion



Aparatura pulpitowa P9



Softstartery ASTAT

Certyfikaty

Nasze produkty są certyfikowane przez większość ośrodków certyfikujących zrzeszonych w **Międzynarodowym Zrzeszeniu Towarzystw Klasyfikacyjnych (IACS)**. Dlatego możemy zagwarantować najwyższą jakość i międzynarodowe uznanie dla całej gamy naszych produktów.



Łatwy dostęp online do pełnego zakresu zabezpieczeń i aparatury kontrolno-sterowniczej



GE umieściło w data portalu EPLAN **ponad 13 tysięcy referencji produktowych** z zakresu aparatury średniego napięcia, aparatury kontrolno-sterowniczej oraz aparatury zabezpieczającej niskiego napięcia i obudów. Każda referencja zawiera schematy, dane techniczne produktu oraz rysunki 2D i 3D. Pozwala to na swobodną pracę z EPLAN Electric P8, EPLAN Pro Panel czy EPLAN Engineering Center, przy wykorzystaniu kompletnej oferty produktowej GE Industrial Solutions.

Worldwide
IEC Solution in



GE Industrial Solutions jest wiodącym dostawcą rozwiązań w aparaturze niskiego i średniego napięcia, w szczególności komponentów do instalacji elektrycznych w aplikacjach budowlanych i przemysłowych, produktów kontrolno-sterowniczych, obudów ogólnego zastosowania oraz rozdzielnic. Oferta produktowa GE Industrial Solutions skierowana jest do hurtowni elektrotechnicznych, instalatorów i wykonawców, producentów rozdzielnic i urządzeń oraz energetyki zawodowej.



AB-MICRO Sp. z o.o.

Autoryzowany Dystrybutor GE Industrial Solutions

ul. Kulczyńskiego 14

02-777 Warszawa

tel. 22 545-15-20

e-mail: gepc@abmicro.pl

www.abmicro.pl

